

Modulateur RF

MANUEL DE L'UTILISATEUR — Veuillez lire avant d'utiliser cet équipement.

Le modulateur RF de Nexotech est conçu pour convertir les signaux audio et vidéo distincts de sources comme un lecteur de DVD, un caméscope, un ordinateur, un magnétoscope portable ou un récepteur satellite, en signaux VHF télé pouvant être visionnés sur un téléviseur non doté d'entrées audio-vidéo (A/V). Vous pouvez donc, par exemple, utiliser le modulateur pour connecter un lecteur de DVD à la borne antenne-câble d'un téléviseur plus ancien. Les prises et les bornes plaquées or du modulateur RF assurent une fiabilité maximale et une perte minimale de signal.

Votre modulateur pourra occasionner des interférences sur votre téléviseur ou radio, même lorsqu'il fonctionne correctement. Pour déterminer si votre modulateur produit des interférences, placez-le hors tension (arrêt). Si les interférences disparaissent, cela indique que le modulateur est responsable de ce problème.

Essayez de supprimer les interférences en suivant les conseils suivants :

- Éloignez le modulateur RF du récepteur.
- Branchez le modulateur sur une prise raccordée à un circuit électrique autre que celui du récepteur.
- Demandez de l'aide à votre détaillant électronique.

Si vous ne parvenez pas à supprimer les interférences, il se peut que vous deviez cesser d'utiliser le modulateur RF. Toute modification apportée à cet appareil non expressément approuvée par Nexotech entraînera l'annulation de la garantie.

ACCESSOIRES NÉCESSAIRES

Les accessoires suivants (disponibles chez votre détaillant électronique) sont nécessaires pour raccorder le modulateur RF à une source vidéo et au téléviseur :

- Si la sortie audio de la source vidéo est stéréo, un câble audio-vidéo blindé doté de trois connecteurs phonos à chaque extrémité; soit, si la sortie audio de la source vidéo est mono, un câble audio-vidéo blindé doté de deux connecteurs phonos à chaque extrémité.
- Deux câbles coaxiaux 75 ohms, avec connecteurs de type F.
- Un adaptateur 75-300 ohms si le téléviseur n'est pas doté d'une borne 75 ohms de type F.
- Un câble S-vidéo si la source audio est dotée d'une prise S-vidéo.

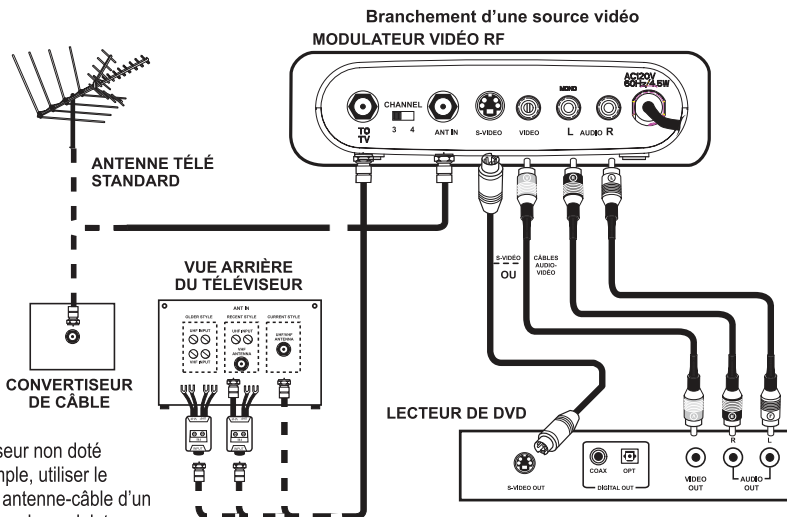
Remarque : La sortie vidéo du modulateur RF est toujours mono, même si la source audio est stéréo.

BRANCHEMENTS

Le diagramme de la page 2 illustre des configurations types pour la conversion des signaux de sources vidéo.

- Si la source vidéo est stéréo, branchez les connecteurs d'une extrémité du câble audio-vidéo stéréo sur les prises d'entrée audio et vidéo du modulateur RF. Branchez ensuite les connecteurs de l'autre extrémité du câble audio vidéo sur les prises de sortie audio et vidéo de la source vidéo, en utilisant les codes de couleurs pour vous guider.
- Si la source vidéo est mono, branchez les connecteurs d'une extrémité du câble audio-vidéo sur les prises d'entrée audio et vidéo du modulateur RF (en utilisant la prise AUDIO R ou L). Branchez ensuite les connecteurs de l'autre extrémité du câble audio-vidéo sur les prises de sortie audio et vidéo de la source vidéo.
- Si la source vidéo est dotée d'une prise S-vidéo, utilisez un câble S-vidéo pour raccorder les prises S-vidéo du modulateur RF à la source vidéo.

Remarque : Le modulateur RF sélectionne en priorité S-vidéo si les prises VIDEO et S-VIDEO sont raccordées.



Branchez les câbles coaxiaux 75 ohms sur le modulateur RF en procédant comme suit :

- Si le téléviseur est déjà raccordé à une source VHF (câble, antenne ou magnétoscope, par exemple), débranchez le câble 75 ohms de la source de la borne 75 ohms VHF-UHF du téléviseur, puis raccordez-le à la borne ANT IN du modulateur RF. Utilisez ensuite un câble coaxial 75 ohms pour raccorder la borne TO TV du modulateur RF à la borne 75 ohms VHF-UHF du téléviseur.
- Si le téléviseur n'est pas déjà raccordé à une source VHF, utilisez un câble coaxial de 75 ohms pour raccorder la borne TO TV du modulateur RF à la borne 75 ohms VHF-UHF du téléviseur.
- Si le téléviseur ne dispose que de bornes à vis 300 ohms VHF, utilisez un adaptateur 75 ohms-300 ohms pour compléter les branchements. Une fois les branchements appropriés effectués, branchez le cordon d'alimentation du modulateur RF sur une prise CA standard.

MODE D'EMPLOI

1. Allumez le téléviseur et réglez-le sur le canal 3 ou 4, selon celui qui, dans votre région, n'est pas utilisé pour les diffusions.
2. Réglez le sélecteur CHANNEL 3/4 du modulateur RF sur le même canal que celui sur lequel vous avez réglé le téléviseur, à savoir le canal 3 ou 4.

Remarque : Pour regarder une émission télévisée, éteignez toutes les autres sources vidéo.

ENTRETIEN

Conservez le modulateur RF au sec. Au moindre contact avec un liquide, essuyez-le immédiatement. Utilisez et rangez le modulateur RF uniquement des environnements où les températures sont normales. Manipulez-le avec soin; ne pas le faire tomber. Protégez-le de la poussière et de la saleté. Pour lui redonner un aspect neuf, essuyez-le de temps à autre avec un linge humide.

Toute modification apportée aux composants internes du modulateur RF peut provoquer des défauts et entraîner l'annulation de la garantie. Si le modulateur RF ne fonctionne pas normalement, rappelez-le à votre détaillant La Source pour de l'aide.

SPÉCIFICATIONS

Niveau du signal vidéo (sortie).....	69 dB V
Canaux de sortie RF	3 ou 4
Impédance RF (sortie)	75 Ω
Impédance audio (entrée)	± 3 k Ω
Perte par insertion de télé à antenne.....	50 – 806 MHz –2 dB
Dimensions	148 x 78 x 37 mm
Poids.....	0,38 kg

Les spécifications sont celles d'un appareil type. Les modèles peuvent varier. Les spécifications sont sujettes à changements et améliorations sans préavis.

INSTRUCTIONS IMPORTANTES SUR LA SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT: AFIN DE RÉDUIRE LES RISQUES D'ÉLECTROCUTION, N'EXPOSEZ PAS L'APPAREIL À LA PLUIE OU À L'HUMIDITÉ.

- 1) **Lisez ces instructions** - Lisez toutes les instructions de sécurité et de fonctionnement avant de mettre l'appareil en marche.
- 2) **Conservez ces instructions** - Conservez les instructions de sécurité et de fonctionnement pour référence ultérieure.
- 3) **Respectez tous les avertissements** - Tenez compte de tous les avertissements inscrits sur l'appareil ainsi que dans le manuel d'instructions.
- 4) **Suivez toutes les instructions** - Suivez toutes les instructions de fonctionnement et d'utilisation.
- 5) **N'utilisez pas cet appareil près de l'eau** - par exemple, cet appareil ne doit pas être exposé à l'eau comme dans un sous-sol humide, à proximité d'une piscine, etc.
- 6) **Nettoyez uniquement avec un linge sec.**
- 7) **Les fentes et ouvertures ne doivent jamais être bloquées, ni recouvertes.** Toute installation de l'appareil doit respecter les instructions du fabricant.
- 8) **Ce produit doit être éloigné des sources de chaleur** comme celles des radiateurs, des contrôleurs de chaleur, des cuisinières ou d'autres produits (incluant les amplificateurs) produisant de la chaleur.
- 9) **Ne pas détériorer la sécurité de la fiche polarisée, ou de la fiche de terre.** Une fiche dont une broche est plus large que l'autre est une fiche polarisée. Une fiche de type mise à la terre a deux broches, possédant une troisième broche de mise à la terre. La broche plus large ou mise à la terre est une mesure de sécurité. Cette fiche se branchera à la prise de courant d'une seule manière. Si vous ne pouvez pas l'insérer complètement dans la prise, contactez un électricien pour le remplacement de la prise défectueuse.
- 10) **Les cordons d'alimentation doivent être orientés de façon à ne pas être piétinés**, ou être coincés par des objets placés sur, ou contre eux. Portez une attention particulière aux cordons à fiche, aux prises de courant adéquates et aux points où les cordons sortent du produit.
- 11) **Utilisez uniquement des accessoires recommandés par le fabricant.**
- 12) **Utilisez uniquement avec un chariot, un présentoir, un trépied, un support, ou une table recommandé par le fabricant, ou vendu avec le produit.** La combinaison d'un appareil et d'un chariot doit être déplacée avec prudence.
- 13) **Pour plus de protection pendant un orage**, ou lorsque le produit est inutilisé pour de longues périodes de temps, débranchez-le de la prise de courant.
- 14) **Confiez toute réparation au personnel qualifié.** Une réparation est requise lorsque le cordon d'alimentation ou la fiche sont endommagés, si du liquide a été renversé sur le produit, ou si un objet est tombé à l'intérieur, si le produit a été exposé à la pluie ou à l'eau, si le produit ne fonctionne pas normalement, ou si le produit a été lâché des mains.
- 15) **N'installez pas l'appareil dans un endroit fermé tel qu'une bibliothèque**, ou mobilier similaire et veillez à le placer dans des conditions bien ventilées. Ne bloquez pas la ventilation avec des items tels que des journaux, des nappes, des rideaux, etc. Conservez l'unité dans un endroit bien aéré.
- 16) **AVERTISSEMENT** : Afin de réduire les risques d'incendie, ou de choc électrique, n'exposez pas l'appareil à la pluie ou à l'humidité. Cet appareil ne doit pas être exposé à l'eau ou aux éclaboussures, et aucun objet rempli d'eau, tel qu'un vase, ne doit en aucun cas être placé sur l'appareil.
- 17) **AVERTISSEMENT** : La fiche d'alimentation fonctionne en tant que dispositif de déconnexion, elle doit rester toujours prête à fonctionner.
- 18) **INSTALLATION** - Le produit devrait être installé au mur ou au plafond seulement selon les recommandations du fabricant.
- 19) **DOMMAGES QUI REQUIÈRENT LA RÉPARATION** - Débranchez ce produit de la prise de courant, demandez l'aide du personnel de réparation qualifié sous les conditions suivantes :
 - (a) Quand le cordon d'alimentation ou la fiche sont endommagés,
 - (b) Si du liquide a été échappé sur le produit ou que des objets sont tombés à l'intérieur de celui-ci,
 - (c) Si le produit a été exposé à la pluie ou à l'eau,
 - (d) Si le produit a été échappé ou endommagé et
 - (e) Quand la performance du téléviseur a changé - ceci indique le besoin de le faire réparer.

20) SURCHARGES -

N'encombrez pas les prises électriques et les cordons d'extension car il y a risque d'incendie ou de choc électrique.

21) REMPLACEMENT DES PIÈCES -

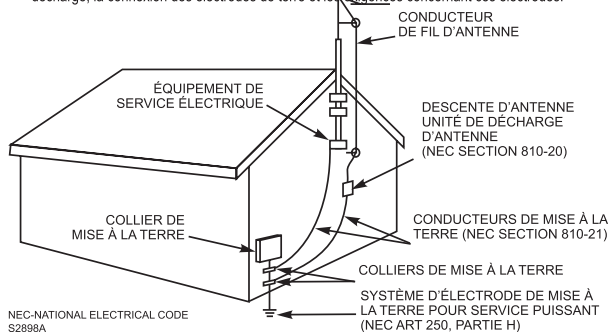
Quand un remplacement de pièces est requis, demandez au technicien de réparation de vérifier que les pièces de remplacement qu'il utilise ont les mêmes caractéristiques de sécurité que les pièces originales. Des substitutions NON AUTORISÉES peuvent causer un feu, un choc électrique ou autres dangers.

22) VÉRIFICATION DE LA SÉCURITÉ -

Après l'achèvement de toute réparation de ce produit, demandez au technicien de réparation de faire des vérifications de la sécurité afin de s'assurer qu'il est sécuritaire de faire fonctionner le produit.

23) MISE À LA TERRE D'UNE ANTENNE EXTÉRIEURE -

S'il l'appareil est branché à une antenne extérieure ou un câble, assurez-vous que l'antenne ou le câble est mis à la terre pour protéger contre les pointes de tension et les décharges électrostatiques. La section 810 du Code national de l'électricité, ANSI/NFPA n. 70-1984, fournit des renseignements concernant la bonne mise à la terre du mât et des supports, la mise à la terre du fil de l'unité de décharge, la grosseur des conducteurs de terre, l'emplacement de l'unité de décharge, la connexion des électrodes de terre et les exigences concernant ces électrodes.



NEC-NATIONAL ELECTRICAL CODE
S2898A

MISE EN GARDE : POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE OU DE CHOC ÉLECTRIQUES, NE PAS EXPOSER CET APPAREIL À L'EAU OU À L'HUMIDITÉ.



Ce symbole signale la présence dans l'appareil de tensions électriques non isolées suffisamment élevées pour provoquer des chocs électriques. Ne pas ouvrir le boîtier de l'appareil.



Ce symbole indique que la documentation qui accompagne l'appareil contient d'importantes directives concernant son utilisation et son entretien.

Voyez la figure ci-dessous.

LA FCC VEUT QUE VOUS SACHIEZ

Cet équipement a été testé et s'avère conforme aux limites pour le dispositif numérique de la Classe B, conformément à la partie 15 des lois FCC. Ces limites sont désignées pour assurer la protection raisonnable contre l'interférence nuisible dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut rayonner l'énergie de fréquence par radio et, s'il n'est pas installé et utilisé en s'accordant avec les instructions, il peut causer de l'interférence nuisible aux communications de radio.

Cependant, il n'y a pas de garantie que l'interférence ne se produira pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause de l'interférence nuisible à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en allumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientez ou remplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Connectez l'équipement dans une sortie sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Prendre conseil auprès d'un distributeur ou d'un technicien radio/TV qualifié.

Les changements ou modifications non expressément approuvés par les autorités compétentes en matière de conformité peuvent priver l'utilisateur du droit d'utiliser l'équipement en question. Lorsque des câbles d'interface blindés ont été fournis avec le produit ou avec des composants ou accessoires complémentaires et spécifiés comme devant être utilisés avec l'installation du produit, ils doivent être utilisés conformément à la réglementation de la FCC.

Avis d'Industrie Canada CNR - 210

Cet appareil est conforme à la norme CNR exempt de licence d'Industrie Canada.

Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- (1) l'appareil ne doit pas causer d'interférence et
- (2) l'appareil doit accepter toute interférence, y compris l'interférence qui peut causer le mauvais fonctionnement de l'appareil.

Cet appareil numérique ne dépasse pas les Règlements sur l'interférence radio par un appareil numérique de classe B stipulés dans les Règlements sur l'interférence radio d'Industrie Canada.

Número IC : 255A-1511214

Industrie Canada - NMB-003

Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme CAN ICES-3(B)

GARANTIE - LA SOURCE

La Source garantit que ce produit sera exempt de défauts de matériaux et de fabrication pour une période de trois (3) mois à compter de la date d'achat. Durant cette période, veuillez simplement retourner le produit ainsi que votre preuve d'achat dans tout magasin La Source, ou détaillant participant, et le produit sera échangé (dans les magasins où il sera disponible) sans frais. Tout produit qui aura été soumis à une mauvaise utilisation, ou à des dommages accidentels sera exclu de la présente garantie.

Cette garantie ne s'applique qu'à un produit acheté dans un magasin La Source ou détaillant participant au Canada où la garantie est incluse avec le produit. Alors que cette garantie ne confère aucun droit légal autre que ceux mentionnés ci-dessus, vous pouvez avoir recours à des droits statutaires supplémentaires qui pourront varier selon les lois de divers pays, états, provinces et autres entités gouvernementales dans lesquelles La Source est active. Cette garantie est soumise à tous les droits statutaires auxquels vous pouvez avoir recours au Canada.

Importé par :
La Source,
Barrie, Ontario, Canada, L4M 4W5

Fabriqué en Chine

Pour le service à la clientèle, veuillez visiter
www.lasource.ca



Veuillez recycler

© 2015 La Source
Tous droits réservés.